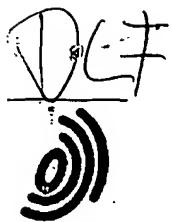


10/588025

JAP20 Rec'd PCT/PTO 01 AUG 2006



P.B.5818 - Patentlaan 2  
2280 HV Rijswijk (ZH)  
+31 70 340 2040  
TX 31651 epo nl  
FAX +31 70 340 3016

Europäisches Patentamt

Zweigstelle in Den Haag  
Recherchen-  
abteilung

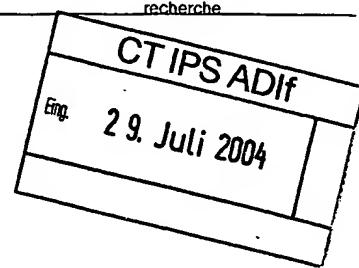
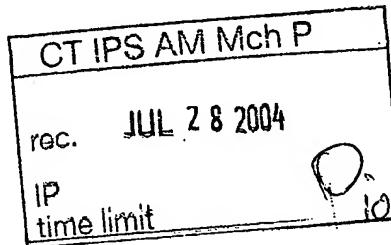
European Patent Office

Branch at  
The Hague  
Search  
division

Office européen des brevets

Département à  
La Haye  
Division de la  
recherche

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
Patent Department,  
Postfach 22 16 34  
80506 München  
ALLEMAGNE



Zeichen/Ref./Réf. 2003P17896EP	Anmeldung Nr./Application No./Demande n°/Patent Nr./Patent No./Brevet n°. 04002251.9-1240-
Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	

## MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigelegt.

- Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigelegt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

Zusammenfassung       Bezeichnung

- Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigelegt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht: 2



## RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchengebühr.

BEST AVAILABLE COPY



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 00 2251

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
D, A	US 5 761 956 A (KAIN JEFFREY ARTHUR ET AL) 9. Juni 1998 (1998-06-09) * Spalte 3, Zeile 55 – Zeile 67; Abbildung 2 *	1	G01H1/00 G01H9/00						
A	US 4 080 823 A (STARGARDTER HANS) 28. März 1978 (1978-03-28) * Spalte 2, Zeile 55 – Spalte 3, Zeile 10; Abbildungen 1,2 *	1							
A	LUI T ET AL: "Transonic rotor blade pressure measurement using fluorescent paints" JOURNAL OF PROPULSION AND POWER, 8d. 18, Nr. 2, März 2002 (2002-03), – April 2002 (2002-04) Seiten 491-493, XP008032861 * Seite 492; Abbildung 3 *	1							
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)									
G01H									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 33%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>Den Haag</td> <td>14. Juli 2004</td> <td>Häusser, T</td> </tr> </table> <p><b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b></p> <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet      Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie      A : technologischer Hintergrund      O : nichtschriftliche Offenbarung      P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze      E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist      D : in der Anmeldung angeführtes Dokument      L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	Den Haag	14. Juli 2004	Häusser, T
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
Den Haag	14. Juli 2004	Häusser, T							

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 04 00 2251

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Orientierung und erfolgen ohne Gewähr.

14-07-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5761956	A	09-06-1998	CA 2235288 A1 EP 0856149 A1 JP 3488244 B2 JP 11513801 T WO 9714939 A1	24-04-1997 05-08-1998 19-01-2004 24-11-1999 24-04-1997
US 4080823	A	28-03-1978	KEINE	



Diese Anmeldung fällt unter das Pilotprojekt zum erweiterten europäischen Recherchenbericht, das derzeit im Europäischen Patentamt läuft und sich auf alle europäischen Erstanmeldungen erstreckt, für die die Recherche ab 1. Juli 2003 durchgeführt wird. Im Rahmen dieses Projekts übermittelt das EPA zusammen mit dem Recherchenbericht eine Stellungnahme, der zu entnehmen ist, ob die Anmeldung und die Erfindung, die sie zum Gegenstand hat, den Erfordernissen des EPÜ genügen. Diese unverbindliche Stellungnahme ist eine kostenlose Service-Leistung. Sie kann dem Anmelder als Grundlage für eine fundierte Entscheidung darüber dienen, ob er die Anmeldung weiterverfolgen will oder nicht.

Nähere Einzelheiten zu diesem Pilotprojekt enthält das Amtsblatt des EPA, Heft 5/2003. Für weitere dringende Fragen oder Kommentare steht EPO Customer Services unter folgenden Rufnummern zur Verfügung: +31-70-340 4500 oder +49-89-2399 2828.

**Aus der beiliegenden Stellungnahme geht hervor, daß die Anmeldung oder die Erfindung, die sie zum Gegenstand hat, den Erfordernissen des Übereinkommens offenbar nicht genügt (siehe Erläuterungen auf beiliegendem Formblatt 2906).**

Wenn diese Anmeldung weiterverfolgt werden soll, ist die Prüfungsgebühr zu entrichten. Der Anmelder kann gegebenenfalls Änderungen einreichen, um die in der Stellungnahme erhobenen Einwände auszuräumen, und so das Verfahren insgesamt verkürzen. Werden keine Änderungen eingereicht, so ergeht die Stellungnahme erneut als erster Prüfungsbescheid nach Artikel 96 (2) und Regel 51 (2) EPÜ.

Wenn die Prüfungsgebühr bereits entrichtet und für diese Anmeldung auf eine Mitteilung nach Artikel 96 (1) EPÜ verzichtet wurde, ergeht umgehend der erste Prüfungsbescheid nach Artikel 96 (2) und Regel 51 (2) EPÜ.

BEST AVAILABLE COPY



Bescheid/Protokoll (Anlage)	Communication/Minutes (Annex)	Notification/Procès-verbal (Annexe)
Blatt Sheet Feuille	1	Anmelde-Nr.: Application No.: 04 002 251.9 Demande n°:

Der Prüfung werden die **ursprünglich eingereichten Anmeldungsunterlagen** zugrunde gelegt.

**1 Die Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 84 EPÜ, weil die Ansprüche 1 und 8 nicht klar sind.**

Aus der Beschreibung auf Seite 3, zweiter Absatz und Seite 5, dritter Absatz geht hervor, dass das folgende Merkmal für die Definition der Erfindung wesentlich ist:

- (1) Die lichtemittierende Substanz emittiert Strahlungsquanten aufgrund der Fremderregung durch die Strahlungsquelle.

Da die unabhängigen Ansprüche 1 und 8 dieses Merkmal nicht enthalten, entsprechen sie nicht dem Erfordernis des Artikels 84 EPÜ in Verbindung mit Regel 29(1) und (3) EPÜ, dass jeder unabhängige Anspruch alle technischen Merkmale enthalten muss, die für die Definition der Erfindung wesentlich sind.

BEST AVAILABLE COPY